

# ETHERMA HOME DUO

De oplossing voor plafonds en wanden



Het infraroodpaneel HOME DUO is zowel geschikt voor verwarming vanaf het plafond als vanaf de wand, bijv. als verwarming voor woonkamers, kantoren, scholen, containers. De HOME DUO is een 20 mm vlakke infraroodverwarming, die zich kenmerkt door zijn gelijkmatige infrarood warmte en esthetiek.

Gemonteerd aan het plafond, in verlaagde plafonds of aan de wand, zijn de panelen bij uitstek geschikt als vol- of zoneverwarming. Bij inbouw in een verlaagd plafond is de verwarmers volledig in het plafond geïntegreerd. Plafondmontage maakt een optimaal gebruik van de ruimte mogelijk en voorkomt bovendien beschadiging van de verwarmers. Verkrijgbaar in de kleur verkeerswit RAL 9016.

## OPMERKING

Het HOME DUO infraroodpaneel wordt stekkerklaar geleverd.

## TECHNISCHE GEGEVENS

- > Nominale spanning: 230 V
- > Vermogen: 325, 700, 900 W
- > Oppervlaktetemp.: Plafondmontage max. 120°C / Wandmontage max. 95°C
- > Oppervlak: Gestructureerd
- > Behuizing: Staal
- > Apparaatdiepte: 20mm
- > montagediepte: 42mm
- > Beschermingsgraad: IP 21
- > Aansluitkabel: 1 m, 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> met stekker
- > Garantie: 5 Jaar

## PRODUCTVOORDELEN

- + Geschikt voor montage aan het plafond en aan de wand
- + 325 en 700 passen in een systeemplafond (600x600mm)
- + Montage aan het plafond dankzij de lichte constructie
- + Groot stralingseffect met maximale uitstraling naar voren
- + dankzij optimaal geïsoleerde achterzijde
- + Onderhoudsvrij en zonder magneetveld

## KEUZEHULP

De keuze van het vermogen is afhankelijk van de warmtebehoefte van de ruimte (h: 2,5 m) en het gebruik van de verwarming. Als richtwaarde geldt:

20-45 W/m <sup>2</sup>	Lage-energie- en passiehuizen
50-70 W/m <sup>2</sup>	Goed geïsoleerde woonruimte
75-95 W/m <sup>2</sup>	Middelmatig geïsoleerde woonruimte
100-120 W/m <sup>2</sup>	Slecht geïsoleerde woonruimte

## HOME DUO-S Infraroodverwarming, Wit (RAL 9016)

Type	Art. Nr.	Regeling	Vermogen (W)	Lengte (mm)	Hoogte (mm)	Gewicht (kg)
HO-DUO-S325-W	60052	zonder	325	593	593	4,2
HO-DUO-S700-W	60054	zonder	700	1193	593	8,4
HO-DUO-S900-W	60055	zonder	900	1550	593	10,5



HO-draadloze thermostaat



HO-Stekkerontvanger

## HOME DUO-RC Infraroodverwarming incl. draadloze thermostaat en stekkerontvanger, Wit (RAL 9016)

Type	Art. Nr.	Regeling	Vermogen (W)	Lengte (mm)	Hoogte (mm)	Gewicht (kg)
HO-DUO-S325RC-W	60051	draadloos	325	593	593	4,2
HO-DUO-S700RC-W	60053	draadloos	700	1193	593	8,4
HO-DUO-S900RC-W	60058	draadloos	900	1550	593	10,5